Index of C	laims

Application No.	Applicant(s)
09/756,493	TAKEMORI ET AL.
Examiner	Art Unit
Jorge L Ortiz-Criado	2655

1	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim			_	i	Dat	e			,]	Cla	aim				C	ate	•	_]	Cl	aim
Final	Original	50/2/20										Final	Original						:					Final	Original
	1	۲					İ	T	T		1		51	П	1	T	T					-	1		10 10 10 10 10 10 10 10 10 11 11 11 11 1
	3]		52]		10
L_	3	V			Ĺ]		53								Ĺ				10
	4	L	_	<u> </u>			<u> </u>	_	┖		1		54			\perp	\perp				L				10
	5	v	L.	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	L	╙	1		55	Ш	_	4	4				L	_			10
	6	v	_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	ļ.	ļ	1	<u></u>	56			4	_	_			L	<u> </u>		L	10
_	7	v	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	├	-	4	<u> </u>	57	\vdash	_	4	4	_			┝	-			10
	8	v		-	-	 -	-	├		├	*		58	\vdash		4	4				<u> </u>	┢		<u> </u>	10
	10	V		├		 	├—	├	├-	⊢	-		59 60	\vdash	\dashv	+	\dashv				├	├-		\vdash	10
	11	V		-	-	 	├-	┼─	╁	┢	+		61			+	\dashv				┢	├	1		11
<u> </u>	12	-	_	-	-	<u> </u>	├	┢	╁	╁	┨ .		62	\vdash		+	\dashv				╁	⊢	- '	-	11
	13	╁		-	┢	╁─	├	├	\vdash	┼─	- ,	-	63	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		_		\vdash		1	\vdash	11
	14				H		┢	┢┈	-	 	1	-	64	╁	-+		+				-	-	1		11
	15	-		\vdash				<u> </u>	┢	-	1	-	65			<u> </u>	┪				t	H	1		11
	16							T	 	 	1	ļ	66		_		\dashv	•			┢		1		11
	17				Г			T	T	T	1		67	П		T		_			T	Г			11
	18								-		1		68	\Box		\top	\exists								11
	19												69										1		11
	20												70												12
	21												71												12
	22												72												12
	23				_		_						73												12
	24				_		╙	┖	┖		-		74								_	<u> </u>	1		12
	25					_	_	_	_	<u> </u>			75	\sqcup		_	_				╙	<u> </u>	l		12
	26			_	<u> </u>	<u> </u>	├	 	↓_	ــــ	4		76	\sqcup	_	4	4			<u> </u>	<u> </u>		1	igspace	12
-	27 28			-	_	-	├	⊢	⊢	├-	-		77	-		+	\dashv			_	├	<u> </u>		<u> </u>	12
-	20	\vdash			-	-	 ∸	⊢	-	┝	4		78 79	\vdash	-	+	\dashv			-	├-	-	1	\vdash	12
	29 30			\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	⊢	\vdash	┨		80	╀┯┼		+	-	-	-		├	┢	ł	\vdash	12
-	31	\vdash			┢	┢	├─	┼─	├	╁	╁		81	 	-	+	-	-		-	⊢	┢	1		13
	32	-		H		┢	┢	\vdash	 	╁	1		82	\vdash	+	+	+	-	_		╫	\vdash	1		13
	33	\vdash			┢	╁	┢	1		┢	1		83				1	-	-	-	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	13
	34			T			\vdash	H	t	T	1		84		\dashv	+	1				 	 	1		13
	35						H		<u> </u>		1.		85		\dashv	\top	7				┢	\vdash	١.		13
	36						Т	Ħ		\vdash	1		86		T		7					 	1 '		13
	37			Г	Г	Г	Π				1 ·		87		\neg	\top	7						1 .		13
	38		_	Г							1	T	88			Ť		-					1		13
	39] ·		89]		13
	40						L]	Ĺ	90]		14
	41			_]		91				\perp								14
	42				<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	┖]		92			_	4						1		14
<u> </u>	43						_	<u> </u>	<u> </u>	↓_			93	\sqcup	_	4	4	_				_	1		14
<u></u>	44				<u> </u>	L		L		 _	١.		94		_	_	_	_			L_	L	1		14
\vdash	45	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u> </u>	95			\perp	4	_	_		_	<u> </u>	1		14
<u> </u>	46	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	₩	 	\vdash	\vdash	-	4	<u> </u>	96	$\vdash \vdash$	4	+	4	_	_		-	<u> </u>		<u></u>	14
<u> </u>	47	\vdash		-	_	├	 	├—		\vdash	┨.	<u> </u>	97	\vdash	+	+	\dashv	_		_	-	-	1	<u> </u>	14
	48 49	$\vdash\vdash$		\vdash		\vdash	\vdash	├—	-	\vdash	1		98 99	$\vdash \vdash$	+	+	+		_	_	⊢-	 	1	<u> </u>	14
-	50	\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	┨	—	100	┝┼	+	+	+	\dashv			-	⊢	1	-	14 15
	1 50	Щ		<u></u>	L	<u>. </u>	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	L		100	┸		\perp	_1				Ц	Ц.,	j		_13

Te Te Te Te Te Te Te Te	Cla	aim				(Date	9			
101 102 103 104 . 105 . 106 . 107 . 108 . 109 . 110 . 111 . 112 . 113 . 114 . 115 . 116 . 117 . 118 . 119 . 120 . 121 . 122 . 123 . 124 . 125 . 126 . 127 . 128 . 129 . 130 . 131 . 131 . 132 . 133 . 134 . 135 . 136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149											
101	 	_a						ļ			
101	≘.	ij		ŀ					1		
101	Щ	ြင်		ŀ				İ	l		
104 . 105 . 106 . 107 . 108 . 109 . 110 . 111 . 111 . 112 . 113 . 114 . 115 . 116 . 117 . 118 . 119 . 120 . 121 . 122 . 123 . 124 . 125 . 126 . 127 . 128 . 129 . 130 . 131 . 132 . 133 . 134 . 135 . 136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 148 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 140 . 141 . 148 . 149 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 149 . 140 . 141 . 142 . 144			_					_			
104 . 105 . 106 . 107 . 108 . 109 . 110 . 111 . 111 . 112 . 113 . 114 . 115 . 116 . 117 . 118 . 119 . 120 . 121 . 122 . 123 . 124 . 125 . 126 . 127 . 128 . 129 . 130 . 131 . 132 . 133 . 134 . 135 . 136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 148 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 140 . 141 . 148 . 149 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 149 . 140 . 141 . 142 . 144	-	101						ļ			
104 . 105 . 106 . 107 . 108 . 109 . 110 . 111 . 111 . 112 . 113 . 114 . 115 . 116 . 117 . 118 . 119 . 120 . 121 . 122 . 123 . 124 . 125 . 126 . 127 . 128 . 129 . 130 . 131 . 132 . 133 . 134 . 135 . 136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 148 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 140 . 141 . 148 . 149 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 149 . 140 . 141 . 142 . 144		102						Ī			
104 . 105 . 106 . 107 . 108 . 109 . 110 . 111 . 111 . 112 . 113 . 114 . 115 . 116 . 117 . 118 . 119 . 120 . 121 . 122 . 123 . 124 . 125 . 126 . 127 . 128 . 129 . 130 . 131 . 132 . 133 . 134 . 135 . 136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 148 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 144 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 148 . 149 . 144 . 148 . 149 . 149 . 140 . 141 . 148 . 149 . 149 . 144 . 145 . 146 . 147 . 148 . 149 . 149 . 149 . 140 . 141 . 142 . 144		103							_		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 1445 146 147 148		104						\vdash	\vdash		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 1445 146 147 148		104						-	<u> </u>		-
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 1445 146 147 148	· ·	105	_	_	_	_		 -			_
107 108 109 110 1110 1111 1112 1113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		106				<u></u>			_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109						Γ			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110						\vdash	_		П
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_	\vdash			_	┢	┢	_	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 1443 1444 145 146 147 148	<u> </u>	111	-	-	-	-	-	 - 			\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	112	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 1443 1444 145 146 147 148	<u> </u>	113		L_			L_	<u> </u>		_	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		L			L				
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		116									Г
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	_			\vdash	\vdash	_		Н	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		110		\vdash	\vdash			\vdash	_	\vdash	\vdash
120	_	110		_				<u> </u>			\vdash
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119			_			_	ļ		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120					_				
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121		İ							
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	_					\vdash	\vdash	 	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	H					-	\vdash	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_	\vdash	\vdash			\vdash			\vdash
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		<u> </u>	H	_		\vdash	_	-	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			L.,	_	_	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127						_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	128		ŀ				ĺ		j	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					Т	_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_	_				\vdash	\vdash		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	—	133	_	\vdash		-	-	-	┝	_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102		<u> </u>	\vdash	H	-			<u> </u>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	133					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134					$oxed{oxed}$				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u>[</u>]	135		L	LŪ		L	L	L	L	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137							_		П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	-	 			 	 	Η-	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	120	_	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	_	
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	139		├	-		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>			_	\vdash	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>				$oxed{oxed}$			
143 144 145 146 147 148 149				L	L^{-1}		L				
144 145 146 147 148 149			·	-							П
145 146 147 148 149				_	_		\vdash				
146 147 148 149	\vdash			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
147 148 149		145		 		<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash	-
148 149	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
149	L	147			L_	<u> </u>	ļ				Ш
							L		L	L	
						\Box					
				Ь—		_	ч—	٠		ш	ш